Index of Claims

Application	No

10/721,694 Examiner

BALL, WILLIAM T.

Applicant(s)

Art Unit

Kathleen J. Prunner

3751

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
o	Objected

Tell   10   10   10   11   12   13   14   15   16   17   18   19   20   21   22   23   24   25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   35   36   37   38   39   40   41   42   43   34   44   44   44   44   44	Cla	aim					Dat	e:			
7 8 9 9 10 10 11 1 12 13 14 14 15 15 16 16 17 18 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 32 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 39 40 41 42 43 39 44 44 45 46 47 48			٠-،	Π	Т	T	T	T	Γ	Γ	Γ.
7 8 9 9 10 10 11 1 12 13 14 14 15 15 16 16 17 18 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 32 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 39 40 41 42 43 39 44 44 45 46 47 48	inal	ginal	40/								
7 8 9 9 10 10 11 1 12 13 14 14 15 15 16 16 17 18 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 32 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 39 40 41 42 43 39 44 44 45 46 47 48	<u> </u>	Ö	4/12								
7 8 9 9 10 10 11 1 12 13 14 14 15 15 16 16 17 18 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 32 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 39 40 41 42 43 39 44 44 45 46 47 48		(1)	1						Г		
7 8 9 9 10 10 11 1 12 13 14 14 15 15 16 16 17 18 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 32 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 39 40 41 42 43 39 44 44 45 46 47 48		(2)	/			Т					
7 8 9 9 10 10 11 1 12 13 14 14 15 15 16 16 17 18 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 32 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 39 40 41 42 43 39 44 44 45 46 47 48		2									
7 8 9 9 10 10 11 1 12 13 14 14 15 15 16 16 17 18 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 32 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 39 40 41 42 43 39 44 44 45 46 47 48		4			1						
7 8 9 9 10 10 11 1 12 13 14 14 15 15 16 16 17 18 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 32 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 39 40 41 42 43 39 44 44 45 46 47 48		5								T	
7 8 9 9 10 10 11 1 12 13 14 14 15 15 16 16 17 18 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 32 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 39 40 41 42 43 39 44 44 45 46 47 48		6		_	T				1	†	T
11       12         13       14         15       16         17       18         19       20         21       22         23       24         25       26         27       28         29       30         31       32         33       34         35       36         37       38         39       40         41       42         43       44         45       46         47       48		7			Т				1		
11       12         13       14         15       16         17       18         19       20         21       22         23       24         25       26         27       28         29       30         31       32         33       34         35       36         37       38         39       40         41       42         43       44         45       46         47       48		8			$\vdash$			1		1	
11       12         13       14         15       16         17       18         19       20         21       22         23       24         25       26         27       28         29       30         31       32         33       34         35       36         37       38         39       40         41       42         43       44         45       46         47       48		9				T			1		
11       12         13       14         15       16         17       18         19       20         21       22         23       24         25       26         27       28         29       30         31       32         33       34         35       36         37       38         39       40         41       42         43       44         45       46         47       48		10									
17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		11							1		
17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		12					1	1	1	Ī	
17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		13			1	1	T				
17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		14				1					
17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		15									
17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		16								Ī	
25		17				Г		T	_		
25		18							T		
25		19			<b></b>	1		Т	†		
25		20				1	<b>†</b>			$\vdash$	П
25		21			1	1	1			l	
25		22			T	$\vdash$	Г				
25		23	_			†	†	T			
25		24					1		┢	1	П
28   29   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   48		25						T-			П
28   29   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   48		26			T					l	
28   29   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   48		27									
29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48		28									
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48		29									
32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		30			Γ		T-				
32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		31									
33 34 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 43 44 45 46 47 48		32			_	$\vdash$		1	_		П
34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		33						T		-	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		34						<b></b>	$I^-$	Г	
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		35				Ī				_	П
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		36				ļ	1			Ī	П
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		37									П
39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		38									
40 41 42 43 44 45 46 47 48		39									
41 42 43 44 45 46 47 48		40									П
43 44 45 46 47 48		44									П
44 45 46 47 48											$\Box$
44 45 46 47 48			$\neg$								
46 47 48		44									
46 47 48											$\vdash$
47 48											
48			$\neg$								
	$\neg$										П
49		49	$\neg$								
50			$\neg$								$\vdash$

		Date						Cla	aim	Date										
1/19/04										Final	Original									
			L								51			_						П
			L								52 53									
	_	ļ				L		L			53									
_		ļ	-	_	_	_	ļ				54 55	<u></u>						L_		
4		<u> </u>	-	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			55	<u>L</u> .								
		<u> </u>	ļ.,	-			ļ	-			56			ļ			<u> </u>	<b>.</b>		Ш
-		-	-	-		-	-				57 58	_			<u> </u>				_	
$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-				59				_			_	<u> </u>	-
ᅥ			╁─	├						-	60			<u> </u>			$\vdash$	-	-	-
$\dashv$	_	<del> </del>	<del>  -</del>	+	-			-	1		61	-					-			
$\neg$	_	_		†	-		<del> </del>		1 1		62							<del> </del> —		$\vdash$
_		<del> </del>	1	$I^-$			<del> </del>	_			62 63									$\vdash$
	_										64					_	-		_	
											64 65									
											66									
											67 68									
											68									
											69									
		ļ	<u> </u>								70 71									
_				L		<u> </u>					71									Ш
			<u> </u>	L_	_		ļ				72									Ш
4			ļ	<u> </u>		<u> </u>	L.				73								_	Ц
4		_	<u> </u>	<u> </u>		ļ		_			74									
$\dashv$			-				ļ				75 76	$\dashv$						_		
+			-	-	-	_	-				77	-							-	
+					-		-		1		70						_	<u> </u>		$\vdash$
$\dashv$			┢	⊢			-				78 79						_	_		
$\dashv$			-				<u> </u>	Н	1		80									
_	-		$\vdash$	-							81					-				$\dashv$
7	•		$\vdash$								82									
$\forall$											83									
T									Ì		84									
											85									
$\Box$											86									
_[											87									
$\downarrow$			<u> </u>	Щ.							88									
4	_		<u> </u>								89	_	_			_				
4					$\Box$				L		90							·		_
4	_				_				-		91			_	_	_	_	_		_
4		_	H				Щ		-		92	_	_		4	_				_
+	4				_				- }		93	_		_	$\dashv$	_	_	_	_	_
+	-						$\vdash$		- }		94	$\dashv$	-	_	4	-	_			
-+									}		95		$\dashv$	$\dashv$				-	-	<u> </u>
+	-	-		-			$\dashv$	$\dashv$	- }		96 97	$\dashv$		-		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
+	$\dashv$					_			- }		98	$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$				$\dashv$
+	$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	-		99	$\dashv$	-	$\dashv$	-		$\dashv$	$\dashv$		-+
+	$\dashv$		$\vdash$			$\exists$		$\neg$	-	_	100	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			-
	1				!		1		L		.00					i			1	

Claim   Date		
101 102 103 104 105 106 107		
102 103 104 105 106 107		
102 103 104 105 106 107		
104 105 106 107		
105 106 107		
106		
107	-	_
107		
100		
108	-	
110	-	-
111		
112	1	$\vdash$
113	1	
114		
115		
116	<u> </u>	L
117		<u> </u>
118	-	
119	-	-
121	├	
122	$\vdash$	
123	$\vdash$	-
121 122 123 124 125 126 127 128		
125		П
126		
127		
128		]
129 130		
130		_
131 132		
133		
134		$\vdash$
134 135		$\dashv$
136		
137		
138		
139	Щ	
140	$\vdash \vdash$	
141		$\dashv$
143	$\vdash$	
144	H	
145	H	$\dashv$
146		
147		$\neg \neg$
148		
149		
150		